**Index of Claims** 

Application/Control No
------------------------

10/797,418

Date

Examiner

Terressa M. Boykin

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DERUDDER ET AL.

Art Unit

1711

Rejected Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Objected

		L	-	Щ.				J		<u> </u>	
	aim	Data									
- Cla		⊢	-	Date							
Final	Original	6/22/06					i				
		L	4	_		_	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	1 2 3 4 5 6	H	_		├	├	╀┈	├	├	⊢	Н
<u> </u>	3	Н			┢╌	├	╁	$\vdash$	┢╌	╁╌	Н
	4	H		_	1	╁╌	$\vdash$	┢	┢	-	Н
<u> </u>	5	H	Ī			t	T	Н		1	П
	6	П									П
	7										
	8 9	Ц	Ц		_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L	Ш
	9	Ц	H	_	_	<u></u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	10 11 12	Н	Н	_	<u> </u>	╀	├	<u> </u>	├	┼-	Н
	12	H	Н		-	╢	┢	├	$\vdash$	┢	Н
	13	Н	H		<del> </del>	╁╴	┢	┢	$\vdash$	┢	Н
	14	Н	H		m		╁╾		Ι-	┢	H
	15	П	П		Г	Г				ı	
	16										
	17	Ц									
<u> </u>	13 14 15 16 17 18 19 20	Ц	_	_		L	<u> </u>		_	L	Ш
	19	Н	4		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н
	20	Н	-		├	-	⊢	<u> </u>	-	⊢	Н
	21	H	4	_	├─	├	├	<u> </u>	⊢	⊢	Н
	21 22 23	H	1		$\vdash$	-	$\vdash$		-	┢	Н
	24	H	┪		┢	┢	t			t	Н
	24 25	П									П
	26	Ц									
	27 28	Ц	4				<u> </u>	L	L		Ц
	28	Н	4		ļ	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	L.	Ш
	29 30	H	4		-	-	├-	<u> </u>		-	Н
	31	H	1		_	$\vdash$				┝	Н
	32	H	┪		_	┢	┢─	$\vdash$	┢	┝	Н
	32 33	Ħ	1			$\vdash$	$\vdash$		-	┢	Н
	34	Ħ	1					$\vdash$	$\vdash$	T	Н
	35 36		]								
	36		Ţ								
	37	Ц	1		L	_					$\square$
	38	${\color{red} +}$	4				$\vdash$	H	L.	_	Щ
	39	H	+	_	<u> </u>		<u> </u>			$\vdash$	Н
	40	H	1	_	-	_	$\vdash$	$\vdash$	Η-	$\vdash$	Н
	42	H	1	T	_	_	H			-	Н
	43	1	t			_	П				H
	44	1	j								
	45	$\Box$	Į								
	46		1				Ц				Ш
	47	4	1			<u> </u>	Щ			L	Щ
$\vdash$	48	4	ł	$\dashv$	-	$\vdash$	Н	_	H	L.,	Н
	49 50	Ų	1	$\dashv$	_	_	Н			_	$\dashv$
	οU	V	1	- 1							

	_	+		_	_		-	,	_	
Final	Original	6-22-06	,							
	51	$\checkmark$	$\vdash$	$\vdash$	1	t		┢	$\vdash$	$\vdash$
-	51 52 53	Ĭ	┢	┢	┢	H	├	⊢	Н	$\vdash$
	52	H	╁	╁	┢	⊢	┢	⊢	$\vdash$	╌
-	54	╂	⊢	⊢	┢	⊢	⊢	⊢	_	-
-	54	H	-	╀	┢	⊢	⊢	⊢	⊢	├-
-	55	H	⊢	⊢	├-	┝	<u> </u>	├-	┡	<u> </u>
	56	H	-	▙	┡	-	<u> </u>	L	<u> </u>	L
	57	H	<u> </u>	↓_	_	┞	<u> </u>	ļ	L	_
	58 59	Ш		╙	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L.,
	59	Ш	乚	<u> </u>	L	<u> </u>		L	L	辶
	60	Ш	<u> </u>	L		L	L	L	_	L
	.61								L	
	62	Н			I	I -				
	61 62 63	Ш		Γ	Γ	Γ	Γ			
	64	П								
	64 65	11	П	T		T	$\Box$	<u> </u>		
	66	11		1	1	$\vdash$	Г	<u> </u>		Т
	66 67	T	Т	1		t	Т	<u> </u>	$\vdash$	Т
	68	⇈	T	1	t	t	t		$\vdash$	
	69	1	1	┢	t		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
-	69 70	Ħ	<del>                                     </del>	-	╁	┢	-		H	
	71	#	-	╁╴		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	72	╫╴	$\vdash$	┢	-		$\vdash$	┝┈	┝	$\vdash$
	73	Н	$\vdash$	-	┢	-	┢	$\vdash$	┢	-
	72 73 74	Н	├─	╁	┢	⊢	┢	$\vdash$	┢─	-
	75	╁	├─		$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
	75 76 77 78 79	H	┝	╁	┢	H	┢╌	-	$\vdash$	Н
$\vdash$	77	Н	-	┢	-	H	-		_	Н
<b>-</b>	78	H	├	⊢	┢	Н	┢╾	_	_	Н
	70	H	$\vdash$	⊢	-	Н	-	$\vdash$	_	Н
-	80	H	-	┢	-	⊢	_	_	_	Н
-	80 81	╫	-	$\vdash$	$\vdash$			-		Н
$\vdash$	82	Н	$\vdash$	$\vdash$	╁─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
$\vdash$	83	H	<u> </u>	├	⊢		$\vdash$	$\vdash$		Н
$\vdash$	84	${\mathbb H}$	├—	$\vdash$	├	$\vdash$	-	$\vdash$	<b>-</b> -	$\vdash\vdash$
	85	${\sf H}$	<del> </del>	├	$\vdash$	├	Ь.	$\vdash$	-	Н
$\vdash$	00	${\mathbb H}$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<b>-</b> -	Н
$\vdash$	86 87	${f H}$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	-	Н
$\vdash$		Н		$\vdash$	├	├	-	H	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	88 89	Н	_	-	⊢	-	H	Н	H	$\vdash \vdash$
$\vdash$	09	Н	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$		H		$\vdash \vdash$
$\vdash$	90	$\vdash$	<b> </b>	├	├	H	$\vdash$		_	Ш
$\vdash$	91 92	$\mathbb{H}$	<u> </u>	⊢	├	Н		-		$\vdash \dashv$
$\vdash$		1	$\vdash$	├	$\vdash$	Н				Щ
$\vdash$	93	<b>⊢</b> J)	<b>?</b>		<u> </u>	Н	<u> </u>	$\square$	-	$\vdash$
-	94	$\not$	_	<b> </b>	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\blacksquare$	$\vdash$	Н	Щ
$\vdash$	95	<b>Y</b>	_		$\vdash$	<u> </u>	$\square$	$\Box$		니
$\vdash$	96	$\vdash$		ļ	$\vdash$	Щ.			•	$\sqcup$
$\vdash$	97	Щ	<u>.                                    </u>	⊢	$\vdash$	Щ				
<b> </b>	98			<b> </b>	Щ		$\Box$			
$\vdash$	99	Щ		$\vdash$		Щ				$\sqcup$
	100									

Cla	aim	Date								
		Π		Π		Π	Γ	П	Γ	П
Final	Original									
	101					T .	Π	Г		
	102 103			Π	Г				Г	
	103	Г	Г	Ī	Г		1		Π	
	104									
	104 105									
	106									
	107	L	L							
	108			_	L		L	L	L	Ш
	109		L_	L	L		L	乚	<u> </u>	Ц
	110 111	_	_		_	乚	_		匚	Ш
	111		L	_	_			L	L	Ш
	112	<u> </u>	L	L	L		_	L	_	Ш
	113 114 115	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	L	L	
	114	_	L	L_	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	Щ
	115	_	_	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L	$oxed{oxed}$	Ш
	116 117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	Ш
	117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	_	L-	Ш
	118 119	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	Ш
	119	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	L	Ш
	120	_		ļ	<u> </u>	L			_	Ш
	121	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ	<u> </u>	Ш
	121 122 123	<u> </u>		Ш	_		_	ļ	_	Щ
	123	$\vdash$	_	_		┡	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	124 125 126	<u> </u>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> —	<u> </u>	-	├	Н
	125	<b> </b>	_	├	<u> </u>	-	⊢	_	<u> </u>	Н
	127	┝	_	-		⊢	⊢	⊢	⊢	Н
	127 128 129 130	├─	├	-	-	├	⊢	⊢	├-	Н
	120	$\vdash$	┝		⊢	⊢	├	├	<u> </u>	Н
	120	-		⊢		⊢	├	├—	┝	Н
	131	_	-	-	_	⊢	├-	<del> </del>	⊢	H
	132		-	-	<u> </u>	┝	┝	⊢	├─	Н
	132 133		┝	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	⊨	├-	$\vdash$
	134	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	├─	$\vdash$	H
	135		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$
	135 136	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	$\vdash$	H
$\neg$	137	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	Н
	138	-		$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	H
	139			$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\neg$	140		Г	Г	_		T			H
	141									Н
	142					Т	_	П		П
	143									П
	144					_				П
	145									П
	146									
	147			П						П
	148			$\Box$						П
	149									П
	150							П		П
						_	_	_	_	_